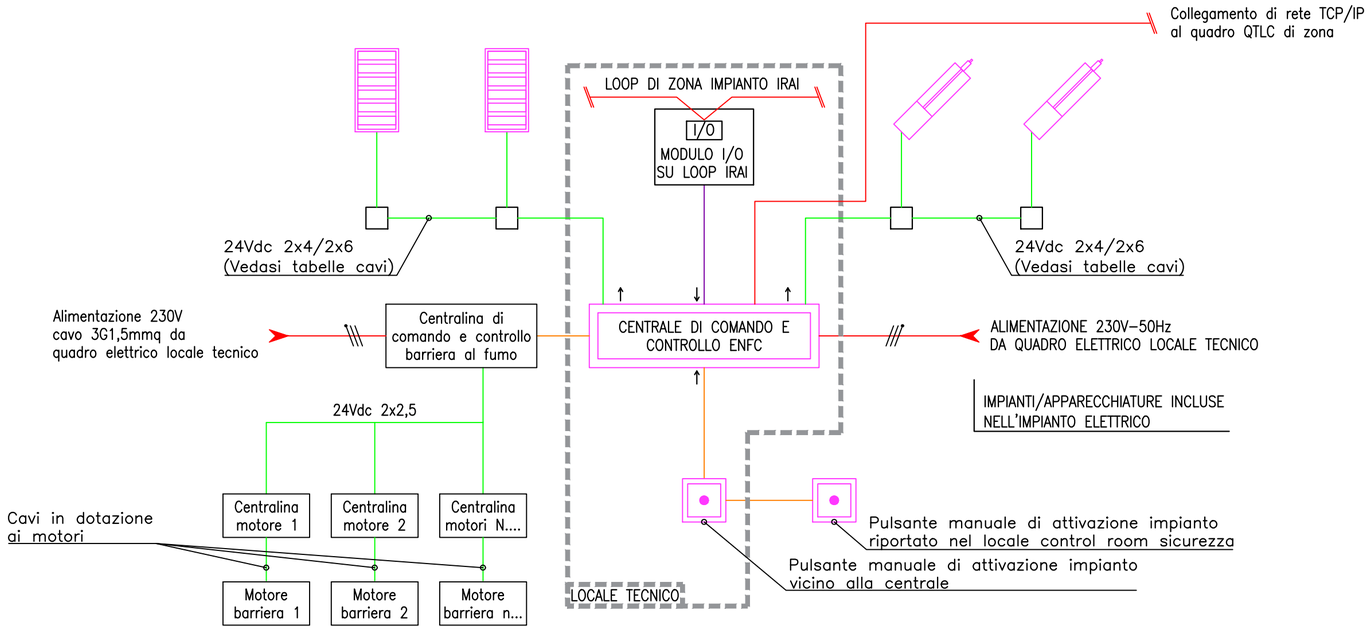
SCHEMA TIPICO IMPIANTO EVACUAZIONE NATURALE FUMO E CALORE
(DA REPLICARE PER N.13 IMPIANTI CORRISPONDENTI AI SERBATOI ANTINCENDIO)



LEGENDA

	CAVO ALIMENTAZIONE 230Vac FTG18OM16 3G2,5mmq / 3G1,5mmq
	CAVO DI SEGNALE FTS29OHM16 PH120 2x1,5mmq
	CAVO SEGNALE FTE29OHM16 PH30 2x1,5mmq
	CAVO ALIMENTAZIONE 24Vdc FTS29OHM16 PH120
	CAVO DI RETE UTP CATEGORIA 6 B2ca–S1a,d1,a1
	EVACUATORE NATURALE FUMO E CALORE ENFC 24Vdc A SOFFITTO
	EVACUATORE NATURALE FUMO E CALORE A FLUSSO ARIA A PARETE
	PULSANTE ATTIVAZIONE MANUALE EVACUAZIONE NATURALE FUMO E CALORE

NOTE BENE

- LO SCHEMA A BLOCCHI RAPPRESENTATO E' INDICATIVO DEI VARI COLLEGAMENTI E COMPONENTI.
- PER L'UBICAZIONE DEI COMPONENTI FARE RIFERIMENTO AGLI SPECIFICI ELABORATI DI PROGETTO.
- LA CENTRALE ENFC E' UNA PER OGNI ZONA DI ATTIVAZIONE (SERBATOIO) ED E' COMANDATA DAL SISTEMA DI RILEVAZIONE FUMI TRAMITE MODULO I/O..
- TUTTI I COMPONENTI DELL'IMPIANTO ENFC (CENTRALI, PULSANTI, CENTRALINE, MOTORI, ECC...) SONO DI FORNITURA E POSA IN OPERA DEL FORNITORE INDIVIDUATO. CAVI ED ALLACCIAMENTI ELETTRICI E DI SEGNALE SONO A CURA DELL'IMPRESA ELETTRICA.
- PER IL NUMERO EFFETTIVO DEI COMPONENTI FARE RIFERIMENTO AGLI ELABORATI GRAFICI.

Ente Nazionale per l'Aviazione Civile

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

LOTTO L1 - Sviluppo aerostazione passeggeri
CUP: H84G22000030009
LOTTO L2 - Interventi per la security e la digitalizzazione
CUP: H86I22000390002
LOTTO L6 - Potenziamento delle reti di sottoservizi e impianti tecnologici
CUP: H84G22000060009

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO L1

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - STATO DI PROGETTO
Terminal partenze - Schema funzionale allacciamenti impianto evacuazione naturale fumo e calore

GRUPPO DI PROGETTAZIONE Raggruppamento Temporaneo di Professionisti	TECHNITAL	ETS Engineering and Technical Services S.p.A.
	Direttore Tecnico e Responsabile integrazione prestazioni specialistiche: ing. Filippo Busola Geologia: dott. Emanuele Fresia Progettazione idraulica: ing. Alessandro Cacciatori Project Manager: ing. Emanuela Perina CSP: arch. Elisabeth Foroni	Direttore Tecnico: ing. Giambattista Parietti Progettazione Specialistica Impianti: ing. Marco Bergami p.i. Daniele Togni ing. Enrico Facchinetti
AERTEC	VALLE 3.0	incide
Direttore tecnico: ing. Aeronautico Carlos Berenguer López Responsabile sistemi di trasporto: ing. Pedro Tena Calderón	Direttore tecnico: arch. Emanuela Valle Progettazione architettonica: arch. Maria Camilla Valle arch. Leonardo Giovannozzi	Direttore tecnico e progettazione strutturale: ing. Gianluca Vallerini Coordinatore progettazione strutture: ing. Matteo Pagnozzi

CODICE ELABORATO								REVISIONE		
Fase	Lotto	Ambito	Disciplina	Tipo	Numero	Rev	Scala	Id.	Data	Descrizione
E	L1	02	ELE	SH	04	A		A	Febbraio 2025	EMISSIONE
								B		
								C		
								E		
NOME FILE: AI015P-E-L1-02-ELE-SH-04-A								REDAZIONE:	R. Milesi	ETS

Visto del Committente: **Società Aeroportuale Calabrese S.p.A.**

INTERVENTO FACENTE PARTE DEL	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:	IL POST HOLDER DI AREA:
Contratto Istituzionale di Sviluppo "CIS VOLARE"	ing. Ferdinando Saracco	OPERATIONAL SERVICES MANAGER: Emilio Parrilla PASSENGER EXPERIENCE MANAGER: Sabrina Mileto PH PROGETTAZIONE: Ferdinando Saracco

Approvazione **ENAC:**